





Conmutador Web Smart Gigabit de 24 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas

TEG-240WS [C2.0R]

El conmutador Web Smart Gigabit de 24 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas (modelo TEG-240WS) ofrece una capacidad de conmutación de 48 Gbps con características administradas de 2 capas a un costo reducido. Compatible con NMP v1, 802.1x, STP, 802.1Q VLAN, QoS, Snooping IGMP, Control de exceso de tráfico (Broadcast Storm Control), Trunking (concentración de puertos), y Mirroring hacen posible una solución de red troncal SMB segura, costo-efectiva y escalable.

El soporte SNMP permite que el conmutador ofrezca un estado valioso así como información de eventos, por lo que los administradores ahorran en tiempo y recursos. Conecte una red de fibra a las ranuras compartidas Mini-GBIC así como servidores de red y otros conmutadores utilizando los puertos RJ-45 Gigabit. Tenga acceso a la interfaz de gestión desde un navegador web y divida en segmentos de hasta 256 redes de área local virtuales, administre la prioridad de red con el soporte 802.1p y el ancho de banda dedicado con Trunking basado en puerto.

Características

- 24 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100/1000Mbps
- 2 ranuras Mini-GBIC 1000Base-SX/LX (compartidas con 23 y 24 puertos Gigabit)
- Ofrece una capacidad de conmutación de 48Gbps
- Control de flujo full-dúpllex IEEE 802.3x y contrapresión
- Static Port Trunk
- Protocolo de IEEE 802.1D Spanning Tree
- IEEE 802.1p QoS
- Autenticación IEEE802.1x y SNMP v1
- Soporta VLAN basado en Puerto IEEE802.1Q y VLAN asimétrico
- Recepción y transmisión sin bloqueos a plena velocidad del cable
- Almacenamiento y método Forward Switching
- LED frontal para diagnóstico
- Compatible con transferencia de paquetes Jumbo Frame (tamaño máximo hasta 10bytes)
- Motor de búsqueda de dirección integrado y soporta direcciones MAC absolutas de 8k
- Compatible con RMA de 512Kbytes para almacenamiento temporal de datos (buffering)
- Fácil configuración a través del navegador Web
- Bastidor de media 19” (1U) (kit de montaje incluido)
- Garantía limitada de 3 años

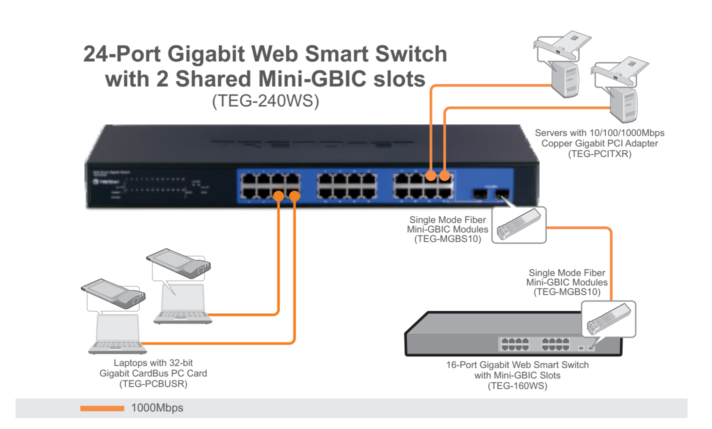
Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC) • IEEE 802.3x control de flujo y contrapresión • Protocolo de IEEE 802.1D Spanning Tree • IEEE 802.1p QoS • IEEE 802.1Q VLAN Tag • IEEE 802.1X Autenticación • SNMP v1
Protocolo	• CSMA/CD
Método de transmisión	• Almacenar y reenviar
Interfa	• 24 puertos RJ45 Auto-MDIX a 10/100/1000Mbps • 2 ranuras Mini-GBIC 1000Base-SX/LX (compartidas con 23 y 24 puertos Gigabit)
Medios de Red	• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 hasta 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e hasta 100m • Gigabit: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 hasta 100m
Velocidad de transferencia de datos	• 10Mbps: 10/20Mbps (Half/Full-Dúplex) • 100Mbps: 100/200Mbps (Half/Full-Dúplex) • 1000Mbps: 2000Mbps (Full-Dúplex)
Búferes de datos en RAM	• 512KBytes por dispositivo
Tabla de dirección de filtrado	• 8k de entradas por dispositivo
Switch Fabric	• Capacidad de forwarding (reenvío) 48Gbps
LEDs de diagnóstico	• Por unidad: Power (encendido), System (Sistema) • Por puerto Gigabit de cobre: Link/ACT, 1000M, 100M • Por puerto Mini-GBIC: Link/ACT, 1000M
Fuente de alimentación	• Potencia de conmutación universal interna 100 ~ 240VAC 50/60Hz
Consumo eléctrico	• 35 vatios (máx)
Dimensión	• 440 x 210 x 44mm (17.3 x 8.3 x 1.73 pulgadas)
Peso	• 3kg (6.6lb)
Temperatura	• Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)
Humedad	• Operación: 10 % ~ 90 % (sin condensación); Almacenamiento: 5 % ~ 90 %(sin condensación)
Certificación	• CE, FCC

Conmutador Web Smart Gigabit de 24 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas

TEG-240WS [C2.0R]

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEG-240WS
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Herramienta y CD-ROM para la guía del usuario
- Kit de montaje en rack
- Cable de alimentación

Productos Relacionados

TEG-PCBUSR	Tarjeta PC Gigabit
TEG-PCITXR	Adaptador PCI Gigabit
TEG-160WS	Conmutador Web Smart Gigabit de 16 puertos con 2 ranuras Mini-GBIC compartidas
TEG-448WS	Conmutador Web Smart Gigabit de 48 puertos con 4 ranuras Mini-GBIC compartidas

Módulos Mini-GBIC Opcional.

TEG-MGBSX	Módulo SX multimodo Mini-GBIC
TEG-MGBS10	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS40	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS80	Módulo LC monomodo Mini-GBIC
TEG-MGBS10D35	Módulo LC monomodo de longitud de onda dual Mini-GBIC 1310/1550
TEG-MGBS40D35	Módulo LC monomodo de longitud de onda dual Mini-GBIC 1310/1550



Informacion de la orden

TRENDnet®
20675 Manhattan Place,Torrance, CA 90501 USA
Tel: 1-310-961-5500
Fax: 1-310-961-5511
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061